# Ficha técnica Batería HV Lithium Series 48V 2,4 kWh





BATERÍAS DE IÓN LITIO DE LARGA DURACIÓN



MÁXIMA SATISFACCIÓN AL CLIENTE



PLUG & PLAY



### Batería HV Lithium Series 48V 2,4 kWh

## Ficha técnica

Capacidad Nominal (kWh)	2,40 kWh
Capacidad Nominal (Ah)	50 Ah
Tensión Nominal	48V

rension nominal	40 V
Tensión de celda	3.2V
Capacidad de celda	25 Ah
Tensión de carga	54V
Tensión mín, de descaraa	43.5V

### Ciclo de vida **Físicos**

	Peso	24 kg
	Dimensiones	442 x 390 x 100 mm
	Clase de protección	IP20
	Tipo de batería	Li-iron (LFP)
_		

5000 (25°C)

#### Operación

**Eléctricos** 

•	
Max. Corriente carga/descarga	50A
Rango de operación de temperatura	0°C50°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C60°C
Humedad	5%-95%

#### **Otros**

Certificado de transporte	UN38.3
Cantidad de celdas (pcs)	30
Cantidad de celdas en serie (pcs)	15
Comunicación	Compatible CAN y RS-232

